

## Ein 4K UHD 54.6" (139cm) professionelles Quer- und Hochformat Digital-Signage- Display mit erweiterten Steuerungs- und Konnektivitätsoptionen

Verbessern Sie Ihre visuelle Kommunikation mit dem LH5560UHS-B1AG und erschließen Sie neue Möglichkeiten für Ihr Unternehmen. Dieses 500cd/m<sup>2</sup> helle Display ist ein leistungsstarkes Business-Tool, das Ihre Marketing- und Kommunikationsbemühungen auf die nächste Stufe hebt. Mit seinem Android 11-Betriebssystem, der [iiSignage<sup>2</sup>](#) Content-Management-Software, Signal FailOver und [EShare](#)-Funktionen bietet dieses Display eine unkomplizierte Benutzererfahrung, die das Erstellen, Verwalten und Teilen von Inhalten zu einem Kinderspiel macht.

Dieses ELED-VA-Display verbraucht im Vergleich zu DLED-IPS-Displays bei gleicher Helligkeit deutlich weniger Strom. Eine vielseitige Ausrichtung, ein schlankes Design und eine 24/7-Zuverlässigkeit sorgen dafür, dass es sich nahtlos in jede Geschäftsumgebung einfügt. Ob im Einzelhandel, in Unternehmen, im Gastgewerbe oder im Bildungsbereich - der LH5560UHS-B1AG wird Ihr Publikum zweifellos fesseln und einen bleibenden Eindruck hinterlassen.

---

## Android OS

Dank dem Android-Betriebssystem können Sie das Display ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Display installieren.

---

## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> ist unsere Digital Signage Content Management Plattform, die für eine einfache Darstellung und Kontrolle Ihrer Inhalte genutzt werden kann und zur einer sicheren Verwaltung Ihrer iiyama Displays führt. Die Content Management System (CMS) gibt Ihnen die totale Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbung, die Sie aus der Ferne einfach und sicher bedienen können.

---

## Signal FailOver

FailOver ist ein Feature, die Eingabequellen automatisch erkennt. Wenn kein Signal am Standardeingang vorhanden ist, wechselt das Gerät automatisch zum nächsten verfügbaren Eingang. FailOver ermöglicht es dem Kunden, eine Reihe von Eingaben zu priorisieren (inkl. Browser, Media Player und Custom) und stellt sicher, dass Ihre Inhalte immer aktiv angezeigt werden.

---

## Ultra Slim

Mit einer Tiefenersparnis von 50 Prozent gegenüber vergleichbaren Modellen lässt sich das atemberaubende und klassenbeste 40mm-Tiefe-Display diskret und elegant in allen Bereichen installieren.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Bilddiagonale</b>	54.6", 139cm
<b>Panel-Technologie</b>	VA, AG beschichtetes Glas, matte Oberfläche, hard coating (3H), Haze 25%
<b>Physikalische Auflösung</b>	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	4000:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	6.5ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 87%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	28 - 160kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 28.8"
<b>Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)</b>	13.3mm, 13.3mm, 15.3mm
<b>Pixelabstand</b>	0.315mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Digital Video Eingang</b>	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)
<b>Monitorsteuerung Eingang</b>	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 (3.5mm) Lautsprecher 2 x 10W
<b>HDCP</b>	v.1.4 & 2.2
<b>USB Ports</b>	x2 (v.2.0)

### 03 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , FailOver, EShare
<b>WiFi</b>	ja (Integriertes, 802.11ac)
<b>Hardware</b>	CPU: A53*4, GPU: G52 MP2, RAM: 2GB, ROM: 16GB
<b>Extra</b>	Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 300x400mm)
<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7
<b>Anti Einbrenn Funktion</b>	ja
<b>Media Playback</b>	ja
<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metall (Vorderseite)

## 04 ALLGEMEIN

<b>OSD Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Bedientasten</b>	Einschalttaste, Betriebsanzeige, Fernbedienungssensor
<b>Einstellbare Parameter</b>	Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gamma-Auswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Over-Scan, Bild-Reset), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Bildschirm-Reset), Audio (Balance, Höhen, Bässe, Lautstärke, Audio-Ausgang, maximale Lautstärke, minimale Lautstärke, Stummschaltung, Audio-Ausgangssynchronisation, Lautsprechereinstellung, Audio-Reset), Konfiguration 1 (Einschaltzustand, Panel-Speicherung, RS232-Routing, Boot auf Quelle, WOL, Konfiguration 1-Reset, Werks-Reset), Konfiguration 2 (OSD-Timeout, OSD H-Position, OSD V-Position, Systemrotation, Informations-OSD, Logo- und Animationseinstellung, Animationseinstellung, Monitor-ID, Monitorinformationen, HDMI-Version, Zurücksetzen der Konfiguration 2), erweiterte Option (IR-Steuerung, Ausschalttimer, Zeitplan, HDMI mit einem Kabel, HDMI mit einem Kabel ausschalten, FailOver, Sprache, OSD-Transparenz, Stromsparen, Zurücksetzen der erweiterten Option), Android-Einstellungen (Netzwerk & Internet, Apps & Benachrichtigungen, Anzeige, Signage-Anzeige, Sicherheit, Sprache & Eingabe, Datum & Uhrzeit, Über das Gerät)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat
<b>Lüfterloses Design</b>	ja
<b>VESA Halterung</b>	300 x 400mm
<b>Betrieb Temperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Lagerung Temperaturbereich</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, HDMI, RS-232c
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstige</b>	Wandhalterung, Wandhalterungsführung, Schrauben, Dübel, Aufkleber für Schraubenlöcher
<b>Fernbedienung</b>	ja (Batterien enthalten)

## 07 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	89W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 08 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G

## 09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produkt** 1239.7 x 712.5 x 38.6mm  
**Abmessungen B x H x T**

**Verpackung** 1390 x 850 x 136mm  
**Abmessungen B x H x T**

**Gewicht (ohne Verpackung)** 17.6kg

**Gewicht (inkl Verpackung)** 22.9kg

**EAN code** 4948570122301

## 10 VERWANDTE INFORMATIONEN

**Verwandte Produkte** [ProLite LH3260HS-B1AG](#), [ProLite LH4360UHS-B1AG](#), [ProLite LH6560UHS-B1AG](#), [ProLite LH5060UHS-B1AG](#)

GALERIE

---

LH5560UHS-B1AG(20).jpg  LH5560UHS-B1AG(10).jpg

LH5560UHS-B1AG(12)1.jpg  LH5560UHS-B1AG(12).jpg

LH5560UHS-B1AG(11).jpg  LH5560UHS-B1AG(21).jpg

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED